

燃え止まり型木質耐火構造梁の標準加熱時の温度・含水率の動的測定と初期含水率が非損傷性に及ぼす影響の検討

………… 齊吉 大河, 鈴木 達朗, 長谷見 雄二, 鈴木 淳一, 鍵屋 浩司

<https://doi.org/10.3130/aije.87.777>

COVID-19 前後のワーカーによるオフィス環境評価の変化

………… 王 紫葉, 前田 望, 長澤 夏子

<https://doi.org/10.3130/aije.87.785>

視環境要因が対人認知・行動に及ぼす影響に関する文献レビュー：明るさ、色、そして奥行きに着目して

………… 石川 敦雄

<https://doi.org/10.3130/aije.87.797>

住宅居間の開口部における視覚的プライバシーに関する研究

………… 大江 由起, 志田 輝, 齊藤 孝一郎, 八木 繁和, 吉澤 望

<https://doi.org/10.3130/aije.87.809>

潜熱蓄熱材の過冷却現象軽減方法

………… 宮城 聡

<https://doi.org/10.3130/aije.87.818>

実用的熱負荷シミュレーションのための NewHASP と換気回路網プログラムを用いたエアフロースクリーンモデルの構築

………… 相賀 洋, 木本 慶介, 蔵永 真理

<https://doi.org/10.3130/aije.87.828>

ダブルスキン建物のブラインド制御による照明・空調エネルギー消費量低減に関する研究

………… 木本 慶介, 相賀 洋, 長井 達夫

<https://doi.org/10.3130/aije.87.836>

異なる木材表面へのアルコール塗布が VOC 放散量および知覚空気質に与える影響

………… 稲坂 まりな, 赤松 奈美, 菅野 颯馬, 池内 宏維, 高橋 秀介, 田崎 未空, 金 炫兌, 田辺 新一

<https://doi.org/10.3130/aije.87.846>

家庭用ヒートポンプ給湯機のエネルギー消費性能評価に関する研究(その2):

ヒートポンプ効率, 貯湯熱損失, 補機電力損失に基づくエネルギー消費量推定方法の考案

………… 藤縄 剛史, 前 真之

<https://doi.org/10.3130/aije.87.855>

複数機種空調熱源を有する事務所ビルにおける送水温度緩和による省エネルギー効果の検討

………… 上野 貴広, 山崎 祐二, 吉田 真之介, 佐藤 健一, 澤地 孝男

<https://doi.org/10.3130/aije.87.866>

ネット・ゼロ・エネルギー・ハウスのエネルギー消費量に関する実態分析

………… 里 洋平, 新藤 幹, 稲葉 愛永, 藤井 香菜子, 新井 遥, 中川 純, 田辺 新一

<https://doi.org/10.3130/aije.87.877>

オフィス勤務および在宅勤務における執務者の行動と知的生産性

………… 村上 卓也, 鵜飼 真成, 深和 佑太, 千本 雄登, 飯原 康介, 清田 修, 西田 裕道, 田辺 新一

<https://doi.org/10.3130/aije.87.888>

エネルギー消費量と健康性を考慮した戸建住宅の部分断熱改修の事例研究

………… 藤井 香菜子, 新井 遥, 若林 航也, 深和 佑太, 戸邊 亮司, 永井 拓生, 中川 純, 田辺 新一

<https://doi.org/10.3130/aije.87.895>

非対面環境におけるコミュニケーションに必要なアウェアネスに関する調査

………… 伊藤 滉彩, 池内 宏維, 稲坂 まりな, 高木 みき, 中川 純, 松山 洋一, 田辺 新一

<https://doi.org/10.3130/aije.87.907>

※特殊文字が反映されていない場合がある旨、ご承知おきください。